

(19) 世界知的所有権機関
国際事務局(43) 国際公開日
2005年4月28日 (28.04.2005)

PCT

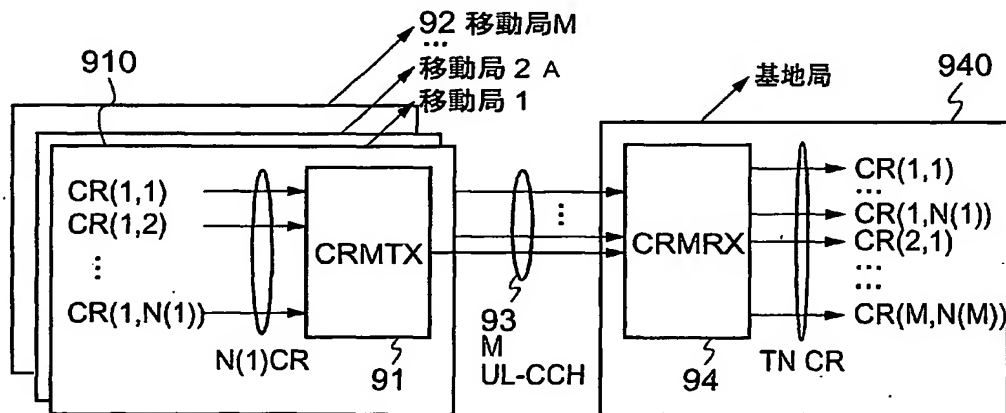
(10) 国際公開番号
WO 2005/039209 A1

- (51) 国際特許分類⁷: H04Q 7/22, 7/38, H04L 12/56 (74) 代理人: 池田 憲保, 外(IKEDA, Noriyasu et al.); 〒1050003 東京都港区西新橋一丁目4番10号 第三森ビル Tokyo (JP).
- (21) 国際出願番号: PCT/JP2004/014701
- (22) 国際出願日: 2004年9月29日 (29.09.2004)
- (25) 国際出願の言語: 日本語
- (26) 国際公開の言語: 日本語
- (30) 優先権データ:
特願 2003-358461
2003年10月17日 (17.10.2003) JP
- (71) 出願人(米国を除く全ての指定国について): 日本電気株式会社 (NEC CORPORATION) [JP/JP]; 〒1088001 東京都港区芝五丁目7番1号 Tokyo (JP).
- (72) 発明者; および
- (75) 発明者/出願人(米国についてのみ): リー ジンソック (LEE, Jinsock) [KR/JP]; 〒1088001 東京都港区芝五丁目7番1号 日本電気株式会社内 Tokyo (JP).
- (81) 指定国(表示のない限り、全ての種類の国内保護が可能): AE, AG, AL, AM, AT, AU, AZ, BA, BB, BG, BR, BW, BY, BZ, CA, CH, CN, CO, CR, CU, CZ, DE, DK, DM, DZ, EC, EE, EG, ES, FI, GB, GD, GE, GH, GM, HR, HU, ID, IL, IN, IS, JP, KE, KG, KP, KR, KZ, LC, LK, LR, LS, LT, LU, LV, MA, MD, MG, MK, MN, MW, MX, MZ, NA, NI, NO, NZ, OM, PG, PH, PL, PT, RO, RU, SC, SD, SE, SG, SK, SL, SY, TJ, TM, TN, TR, TT, TZ, UA, UG, US, UZ, VC, VN, YU, ZA, ZM, ZW.
- (84) 指定国(表示のない限り、全ての種類の広域保護が可能): ARIPO (BW, GH, GM, KE, LS, MW, MZ, NA, SD, SL, SZ, TZ, UG, ZM, ZW), ユーラシア (AM, AZ, BY, KG, KZ, MD, RU, TJ, TM), ヨーロッパ (AT, BE, BG, CH, CY, CZ, DE, DK, EE, ES, FI, FR, GB, GR, HU, IE, IT, LU, MC, NL, PL, PT, RO, SE, SI, SK, TR), OAPI (BF,

[続葉有]

(54) Title: SIGNALING METHOD, SYSTEM, BASE STATION AND MOBILE STATION

(54) 発明の名称: シグナリング方法、システム、基地局並びに移動局



B '710'は図5の'213'の出力に接続されている

C '740'は図5の'226'に接続されている

92... MOBILE STATION M

A... MOBILE STATION 2

910... MOBILE STATION 1

940... BASE STATION

B... "710" IS CONNECTED TO OUTPUT OF "213" OF FIG. 5.

C... "740" IS CONNECTED TO "226" OF FIG. 5.

(57) Abstract: A system for transmitting a plurality of data flows from mobile stations to a base station, wherein combinations of capacities given from a radio network control apparatus can be selected and quickly changed by the mobile stations and sent to the base station. The capacity combinations are divided into a plurality of groups, which are designated by the respective sub-pointers.

[続葉有]



BJ, CF, CG, CI, CM, GA, GN, GQ, GW, ML, MR, NE, SN,
TD, TG).

2文字コード及び他の略語については、定期発行される
各PCTガゼットの巻頭に掲載されている「コードと略語
のガイダンスノート」を参照。

添付公開書類:

— 国際調査報告書

(57) 要約: 移動局から基地局へ複数のデータフローを伝送するシステムにおいて、無線ネットワーク制御装置から与えられるキャパシティの組合せは、移動局において、選択可能且つ迅速に変更され、基地局に送られる。キャパシティの組合せは複数のグループに分割され、それぞれサブポイントによって指定される。